

# INDICADOR DE ADEQUAÇÃO DE VOLUME DE TERAPIA NUTRICIONAL ENTERAL EM RECÉM-NASCIDOS PREMATUROS INTERNADOS EM UM CENTRO NEONATAL

**Ivanete da Silva** (ex-residente do Programa de Neonatologia do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da USP; **Patrícia Zamberlam dos Santos**; **Renata Hyppolito Barnabe** (Nutricionistas do Instituto da Criança do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da USP.

## Introdução

Os indicadores de qualidade em Terapia Nutricional (IQTN) são usados para se obter resposta do quão próximo um determinado processo está do objetivo final. Um dos principais IQTN é o de volume prescrito versus infundido.

## Objetivo

O objetivo desse estudo foi avaliar a adequação do volume prescrito versus infundido da Terapia Nutricional Enteral (TNE) em recém-nascidos prematuros (RNPT) internados em um Centro Neonatal (CN) de nível terciário de atendimento, e os principais motivos de interrupção da dieta.

## Metodologia

Realizou-se um estudo observacional prospectivo com RNPT que internaram nos meses de maio a setembro de 2019 em um CN.

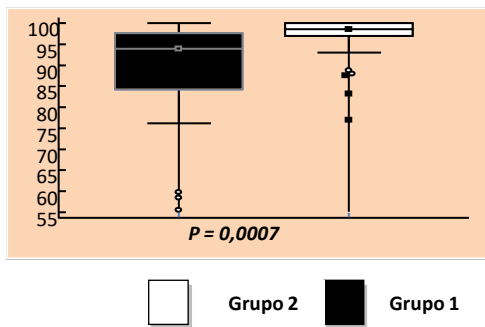
## Referências

- Holzbach, LC; Moreira, RAM; Pereira, RJ. Indicadores de qualidade em terapia nutricional de recém-nascidos pré-termo internados em uma Unidade de Terapia Intensiva Neonatal. Nutr. clín. diet. hosp. 2018; 38(4):39-48.
- Waltzberg DL. Indicadores de Qualidade em Terapia Nutricional: Aplicação e Resultados. São Paulo: Institute ILSI Brasil; 2010.

Autor correspondente: ivanutri2016@gmail.com

## Resultados

Tabela 1. Adequação Volume Infundido versus Volume Prescrito da Nutrição Enteral (Teste de Mann-Whitney).



Entre as causas de interrupção da oferta da fórmula enteral, as principais foram a presença de resíduo gástrico e a realização de procedimentos de rotina relacionado ao paciente.

## Conclusão

Os valores de adequação de volume prescrito versus infundido encontrados nos pacientes durante os cinco meses do estudo apresentaram-se em acordo com os valores descritos na literatura, que preconizam uma adequação mensal maior e/ou igual a 80%. Tal adequação garantindo, assim, que os pacientes não sofram os efeitos danosos da baixa infusão da dieta.